digital




# "דיגיטל מאפשרת לנו לטפל במיליוני משלוחים אוויריים בלי לשקוע בים של מסמכים"

שורש לרר, מנכ"ל ממן

"יש ארגונים בהם ההצלחה העיסקית קמה ונופלת על איכות מערכות המידע. דוגמא מובהקת לכך היא ממן, מסופי מטען וניטול. דרך מסוף המטענים של ממן בנמל התעופה בן־גוריון עוברות כל הסחורות המיובאות לישראל והמיוצאות ממנה בדרך האוויר. מסוף זה, שהוא הגדול ביותר בארץ ומהמשוכללים והגדולים באירופה, משנע כ־200 אלף טון סחורות בשנה.

המפתח להצלחת ממן הוא קיום מערכת מידע בה הכל משתלב. המערכת מטפלת בהיקף אדיר של זרימות מידע: שטרי מטען והוראות טיפול במטען, ביטוחים, מכסים, תשלומים, אישורים ומידע שוטף ללקוחות.

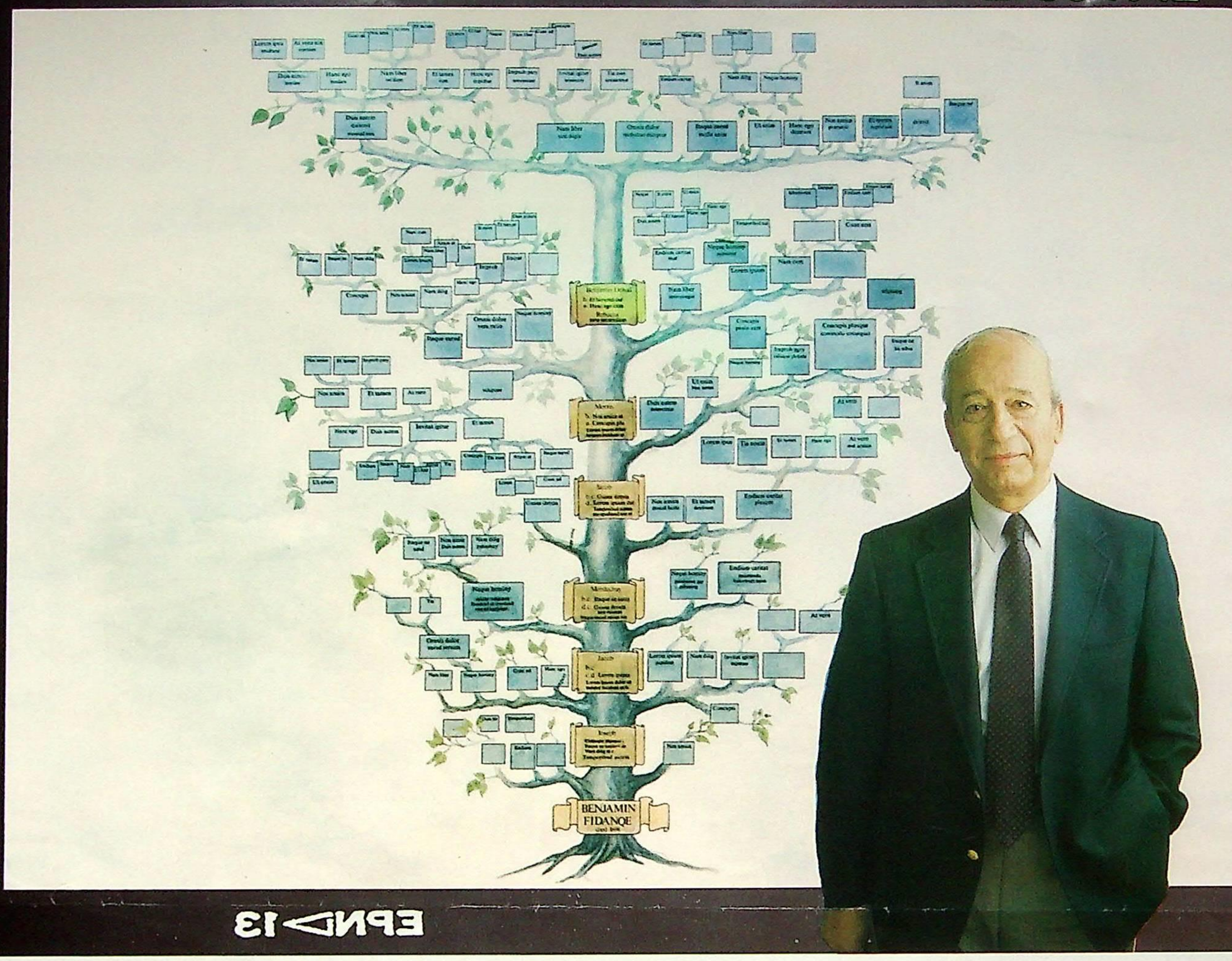
מערכת המחשב חייבת לפעול בזמן אמיתי, בשילוב מושלם בכל ימות השנה, 24 שעות ביממה, ואינה יכולה להרשות לעצמה "נפילה" כלשהי.

זה מה שדרשנו – וזה מה שמערכת המחשב המשולבת של דיגיטל, הכוללת 2 מחשבי VAX מרכזיים, עושה עבורנו.

זו גם אחת הסיבות החשובות לכך שכיום ממן היא חברה מצליחה, נושאת רווחים, ונהנית ממוניטין בינלאומי טוב הנובע מביצוע שוטף, חלק ואמין".

**דיגיטל. הכל משתלב.**

סמיר נחון (יעקבסון)




# "המיחשוב של דיגיטל מסייע לנו להמחיש 2500 שנות חוויה יהודית בבית התפוצות"

אליעזר שמואלי, מנכ"ל בית התפוצות.

"אופיו של מוזיאון כיום שונה תכלית שינוי ממה שהיה נהוג בעבר. בעידן החדש של המוזיאונים, מוזיאון פירושו מרכז שוקק, המפעיל את המבקר, מאפשר לו גישה למאגרי מידע אדירים ומציג לנגד עיניו את הנושאים באמצעי המחשה חדשניים.

כבר בראשית שנות ה־70, בעת תכנונו של בית התפוצות, הוחלט להשתמש במחשבים במוזיאון, כדי לאפשר למבקר מפגש מוחשי עם 2500 שנות הסטוריה וחוויה יהודית.

בית התפוצות פיתח תוכניות מחשב מתוחכמות לתצוגת הקבע שלו, לארכיון התצלומים ולספריות הוידאו והאודיו. באמצעות המערכת הדיגיטלית כל המידע משתלב: שמות קהילות קיימות וקהילות שחרבו ומידע עליהן, מקורם של שמות משפחה יהודיים, עצי משפחה ועוד.

בעזרת תוכניות מחשב מיוחדות, ניתנת למבקר במוזיאון האפשרות לשלב את המידע על משפחתו במאגר הממוחשב של "עצי משפחה" יהודיים, ולחפש מידע נוסף על דורות קודמים במשפחתו (דוגמא ל"עץ משפחה", ראה בצילום).

ההחלטה שנפלה לפני למעלה מעשר שנים לבחור במחשבי דיגיטל הוכיחה את עצמה. המערכת הדיגיטלית משתלבת היטב בכל אגפי המוזיאון ומאפשרת לנו התפתחות מתמדת ושיתוף פעולה מבורך עם מוזיאונים ממוחשבים בעולם. לא בכדי נחשב בית התפוצות לאחד המוזיאונים החדשניים בעולם ודיגיטל תורמת לכך תרומה חשובה".

**דיגיטל. הכל משתלב.**

# אם אתה רוצה להפיק יותר מתחנת עבודה...

## יש מקום למחשבה שניה

משפחת VAX STATION של דיגיטל
מציעה לך תחנות עבודה מגוונות שהן נוחות לשימוש,
נותנות לך תפוקה גבוהה ונתמכות ע"י עולם רחב
של יישומי ה־VAX.

אם רצונך להקטין את הוצאות הפיתוח שלך,
להאיץ את השיווק של מוצריך ולהגדיל את התפוקה
– תמצא את מבוקשך בדיגיטל.

דיגיטל מציעה לך את כל היתרונות של חברה
בינלאומית גדולה, יחד עם המעלות של חברה
בה מכירים אותך אישית, מודעים ומחוייבים לצרכיך
וביחד איתך עונים עליהם.



במחשבה שניה...

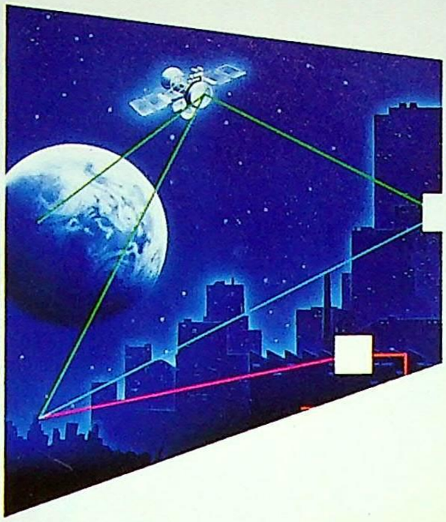
digital

מ ח ש ב י ם



גם דיגיטל ישראל שותפה בחגיגה!
דיגיטל ישראל גאה על מעורבותה בהישגיה של ישראל החוגגת 40
סמיר כהן (יעקובסון)
digital
ב־16 השנים בהם פועלת חברת דיגיטל בארץ, השכילה להיות מעורבת בכל תחומי העשיה בישראל.
היא נתנה כלים בידי התעשיה, החקלאות, משרדי הממשלה, הצבא והשרותים לעמוד באתגרים הטכנולוגיים של תקופתנו.
לכן אפשר למצוא את מחשבי דיגיטל בישראל בכל מקום שבו העשיה מתרחשת ובו הטכנולוגיה מתקדמת.
דיגיטל מציעה את כל היתרונות של חברה בינלאומית גדולה יחד עם המעלות של חברה בה מכירים את הלקוח באופן אישי, מודעים ומחוייבים לצרכיו וביחד איתו עונים עליהם.
במחשבה שניה...
digital
מחשבים

# כשאתה זקוק לתקשורת בין מחשבים,
# יש מקום... למחשבה שניה



עתיד המחשבים טמון בתקשורת.

היום ברור כי מערכות המחשבים המרושתות עפ״י שיטות התקשורת של דיגיטל הן המתקדמות ביותר בעולם.

יותר מ־8,000 ארגונים בעולם משתמשים ברשתות תקשורת של דיגיטל, ללא תיווך מרכזי, כאשר המחשבים (גם אם אינם מאותו יצרן) משוחחים ביניהם באופן חופשי.

דיגיטל מציעה לך את כל היתרונות של חברה בין-לאומית גדולה יחד עם המעלות של חברה בה מכירים אותך אישית, מודעים ומחויבים לצרכיך וביחד איתך עונים עליהם.



במחשבה שניה...

digital

מחשבים



דרך החשיבה
המובילה בעולם המחשבים
המחשבה הדיגיטלית
חופש תקשורת
עתיד המחשבים טמון בתקשורת. יותר מ־8,000 ארגונים בעולם משתמשים כבר ברשתות תקשורת של דיגיטל ללא תיווך מרכזי, כאשר המחשבים (גם אם אינם מאו־תו יצרן) משוחחים ביניהם באופן חופשי.
חופש שליטה
מערכות המחשבים של דיגיטל מאפשרות לך לקבל זרימה של אינפורמציה מושלמת בחת־כי אורך ורוחב של פעילות המפעל. התיאום, התכנון, ההחלטות והשינויים – הכל בשליטתך באמצעות המסוף שעל שולחנך.
חופש בחירה
בזכות התקשורת בין מחשבים ומערכות, מאפשרת המחשבה הדיגיטלית חופש בחירה, תאימות גבוהה, מודולריות וגמישות גבוהה בין מחשבים ותוכנות של דיגיטל, לבין תו־כנות ומחשבים אחרים.
חופש צמיחה
במחשבה הדיגיטלית העסק שלך יכול לגדול לכל כיוון, להוסיף מחשבים, לקלוט תוכניות חדשות, יישומים חדשים – מבלי לפגוע במערכות הקיימות. תוכל „לצמוח ולגדול" על בסיס הציוד הקיים.
חופש תוכנה
המחשבה הדיגיטלית מאפשרת לך כבר היום לדבר בשפות העתיד. הגירסה החדשנית של דיגיטל לשפה המדוברת ביותר בעולם VAX ada עולה בביצועיה על כל שפות ה־ada והיא מופעלת כיום על מחשבי VAX VMS. מערכת ההפעלה VMS של דיגיטל פועלת על כל סדרת מחשבי VAX ולכן כל מוצר שתרכוש מתוך אלפי התוכנות הקיימות יוכל לפעול על כל מחשב מסידרת ה־VAX.
חופש השקעה
מערכות דיגיטל בנויות מראש לכל שינוי ולשכלול עתידי. כל השקעה שלך היום בציוד של דיגיטל היא בסיס מצוין לכל התוספות שתרכוש בעתיד. חברה בינלאומית גדולה ומבוססת כמו דיגי־טל, מבטיחה לך את הציוד והשרותים הטו־בים של היום – גם מחר.
במחשבה שניה... דיגיטל!
digital

digital

# הכל משתלב.

ארגון מצליח בשנות ה־90 מתאפיין ביכולתו לענות על צרכים עסקיים משתנים. כלומר, ביזור סמכויות, יחד עם שמירה על בקרה מרכזית מתמדת.
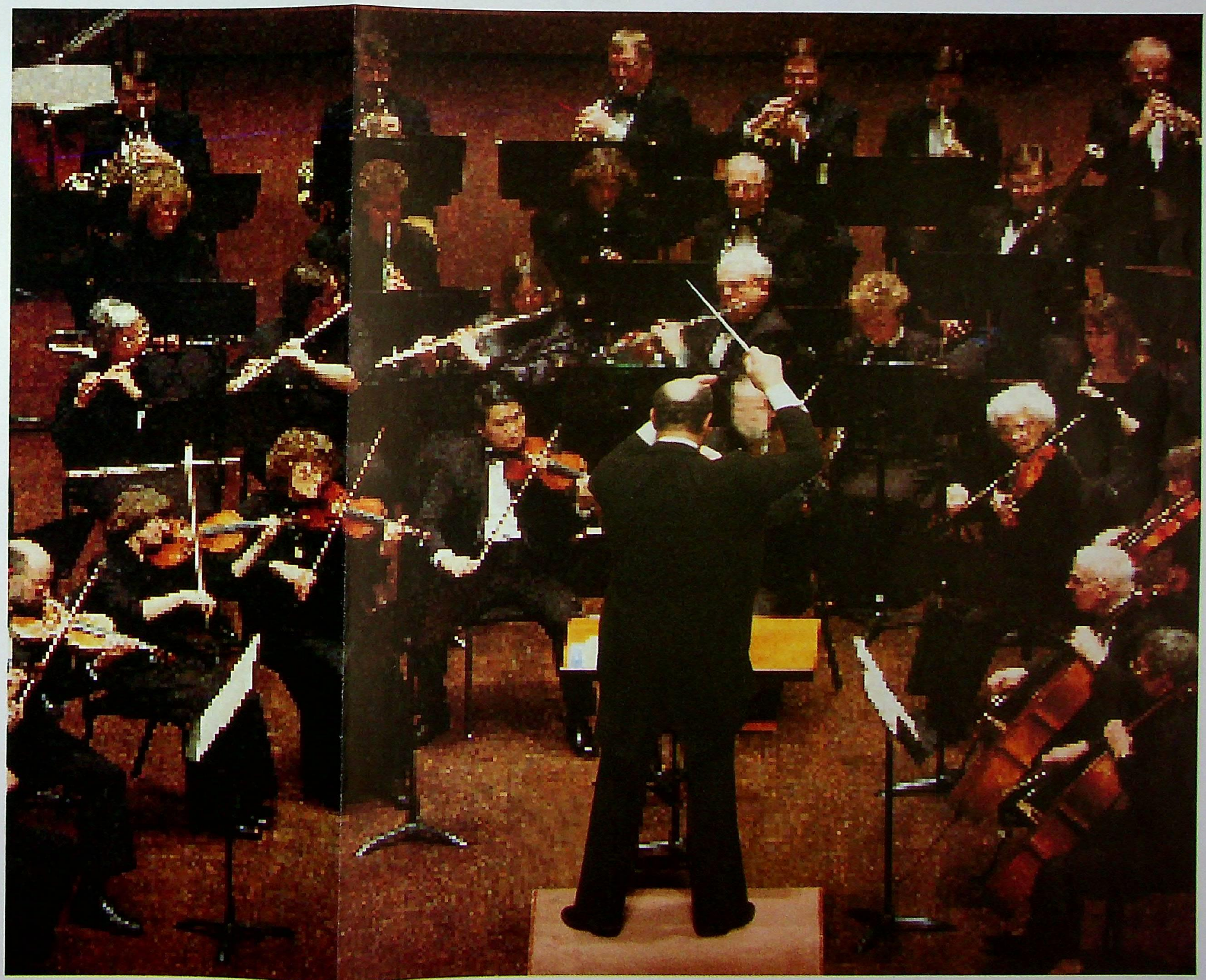
אסטרטגית המיחשוב של הארגון צריכה להיענות לאתגר זה על ידי שילוב בין היחידות השונות לבין עצמן, וביניהן לבין הנהלת הארגון. מערכות המחשב של דיגיטל משתלבות בכל יחידות הארגון, והן משרתות גם את הארגון כולו. יותר מזה, בכל שלב של מיחשוב בו הארגון שלך נמצא – דיגיטל יכולה להשתלב. המערכות של דיגיטל יכולות לצמוח עם הארגון ולהתמודד עם הסביבה המשתנה בהווה ובעתיד.

**מילת המפתח – הרמוניה**

המערכת הדיגיטלית מבוססת על טכנולוגית מידע מתקדמת ופתוחה. פירוש הדבר כושר התאמה מירבי לכל מבנה ארגוני ומיחשובי קיים, ולמגוון הציוד ההיקפי. בתוך המערכת הדיגיטלית שוררת הרמוניה מלאה בין כל המרכיבים, עובדה המאפשרת לארגון לתפקד ביעילות המירבית.

מכל זה מובן שהמערכת הדיגיטלית גמישה ומסוגלת להתאים את עצמה לשינויים בארגון, בסביבה, בטכנולוגיה ולכל התפתחות עתידית.

**דיגיטל. הכל משתלב.**



digital



# "המיחשוב של דיגיטל מסייע למו"פ שלנו להתחרות בהצלחה עם ענקי ההדמיה האלקטרונית בעולם"

דן ברנע, מנכ"ל אינדיגו

"חברת אינדיגו, המפתחת מערכות הדמיה ודפוס אלקטרוניות, עומדת בתחרות עם השמות הגדולים בעולם בתחום זה: זירוקס, י.ב.מ., קודאק ואחרים. כאשר מספרים לנו שאחד מלקוחותינו (חברה אמריקאית) מכר מכונות צילום במאות מיליוני דולרים, ומתחרה בהצלחה עם חברת זירוקס בעזרת הטכנולוגיה שפיתחה עבורו אינדיגו – יש לנו סיבה טובה להיות גאים.

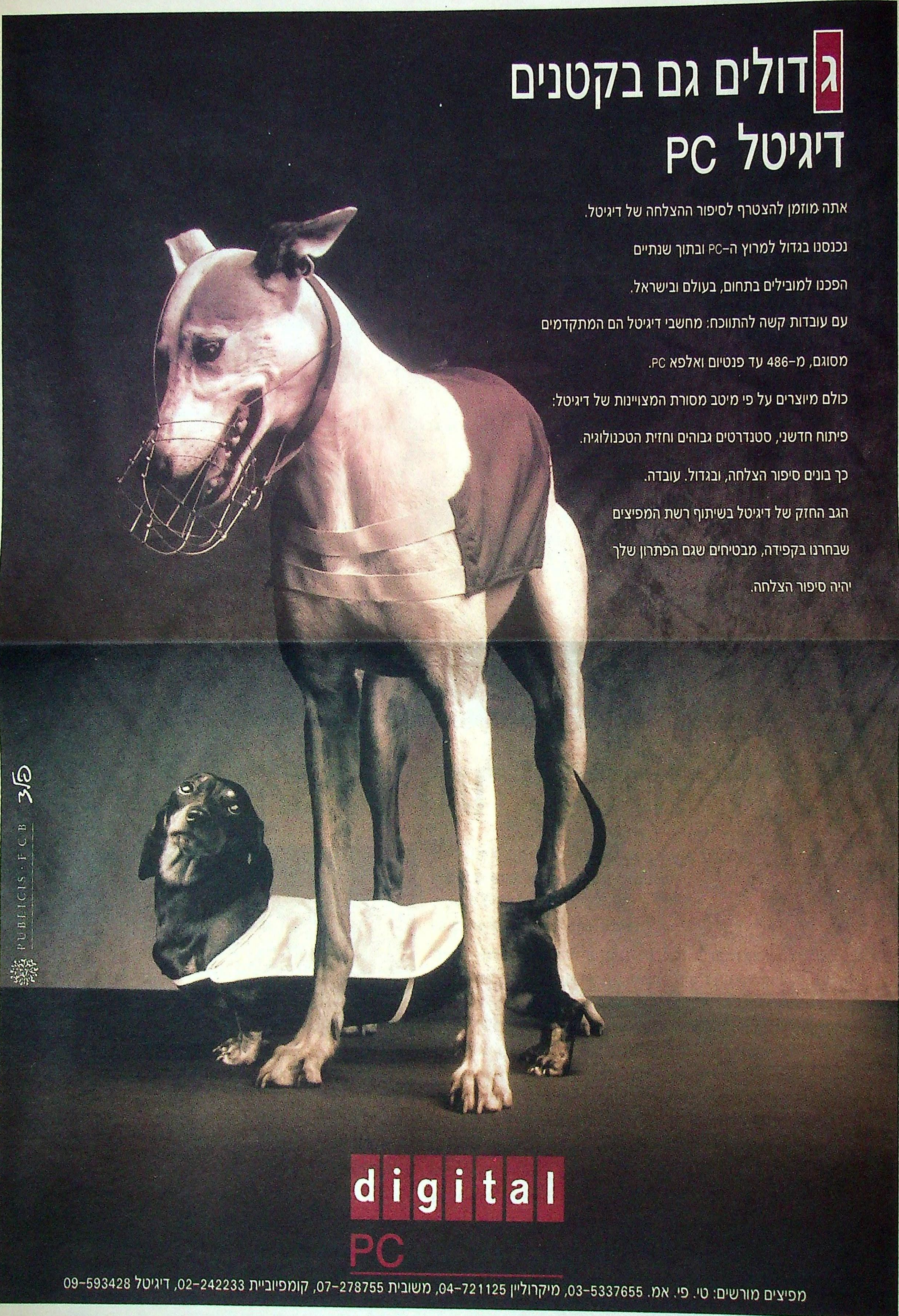
אינדיגו, עם 180 עובדים, היא חברה עתירת־ידע ומו"פ שהשכילה להפוך את המומחיות, היוזמה והפיתוח העצמי למצרך מבוקש בעולם.

מערך המיחשוב באינדיגו מבוסס על ציוד של דיגיטל. ה־VAX, שהוא המחשב המרכזי בחברה, שולט על המערך כולו (10 תחנות תיב"מ מבוססות מיקרוווקס 2, שתי תחנות עבודה, מחשבים ומסופים אישיים) ומאפשר למידע הרב להשתלב בין כל הצרכנים.

שילובו של מחשב ה־VAX באינדיגו איפשר לחברה לעבור ממפעל המבוסס על עבודה ידנית למפעל ממוחשב. התיכנון, השרטוטים, הייצור, האנליזות והחישובים נעשים כולם באמצעות המחשב. השילוב של מאגר כח אדם מעולה עם מיחשוב מתקדם הוא שנתן לאינדיגו דחיפה גדולה קדימה.

לכן, אין פלא שאינדיגו תופסת כיום מקום נכבד בתחום המידע האלקטרוני, והפכה לחברה מובילה בעולם בפיתוח מערכות הדמיה, ותהליכי דפוס אלקטרוניים".

**דיגיטל. הכל משתלב.**


ג דולים גם בקטנים
דיגיטל PC
אתה מוזמן להצטרף לסיפור ההצלחה של דיגיטל.
נכנסנו בגדול למרוץ ה–PC ובתוך שנתיים
הפכנו למובילים בתחום, בעולם ובישראל.
עם עובדות קשה להתווכח: מחשבי דיגיטל הם המתקדמים
מסוגם, מ–486 עד פנטיום ואלפא PC.
כולם מיוצרים על פי מיטב מסורת המצויינות של דיגיטל:
פיתוח חדשני, סטנדרטים גבוהים וחזית הטכנולוגיה.
כך בונים סיפור הצלחה, ובגדול. עובדה.
הגב החזק של דיגיטל בשיתוף רשת המפיצים
שבחרנו בקפידה, מבטיחים שגם הפתרון שלך
יהיה סיפור הצלחה.
PUBLICIS · FCB
digital
PC
מפיצים מורשים: טי. פי. אמ. 03-5337655, מיקרוליין 04-721125, משובית 07-278755, קומפיובית 02-242233, דיגיטל 09-593428




# OpenVMS - לפתוח את כל האפשרויות על בסיס ניסיון של שנים

מול כל אופנות המחשבים שבאות והולכות, עומדת מערכת יציבה אחת, שממשיכה להתפתח באופן עצמאי באמת. בזכות שנים של ניסיון ופיתוח, מציעה לך OpenVMS של דיגיטל מגוון עצום של אפליקציות, קישור נוח למערכות מחשבים מכל סוג, והעיקר - זוהי המערכת האמינה ביותר הקיימת היום בשוק. מעל 10 מליון משתמשים מרוצים בכל רחבי העולם ואלפי שנות אדם עומדים מאחורי OpenVMS - ספינת הדגל של דיגיטל. השירות המעולה והגב החזק של דיגיטל באים כבר כדבר מובן מאליו. על הבסיס הרחב של OpenVMS נפתחות לפניך כל האפשרויות לספק את הצרכים הנוכחיים והעתידיים שלך, תוך שימוש בכל הטכנולוגיות הקיימות.

OpenVMS עם הגב החזק של דיגיטל. בסיס רחב. עתיד פתוח.

דיגיטל. הולכים על פתוח.




# את הפתרונות השגרתיים אתה כבר מכיר.

## בוא נמשיך מכאן

בדיגיטל אנחנו לא מציעים לך רק מחשבים, אלא תופרים את מערכת המיחשוב המתאימה ביותר לארגון שלך, בדיוק על פי צרכיו. גם אם הארגון שלך נדרש לפתרונות תוכנה יוצאי דופן או לקישור מורכב בין מערכות חומרה ותוכנה שונות, תמיד תמצא בדיגיטל את המקצועיות, הגמישות והניסיון, שיובילו לפתרון האופטימלי. אנו מוכיחים זאת מדי יום במערכות המיחשוב של אגד, המשביר המרכזי, ישקר, תנובה, מכתשים - מפעלים כימיים, משרדי ממשלה שונים ועוד.

**דיגיטל. הולכים על פתוח.**


digital™

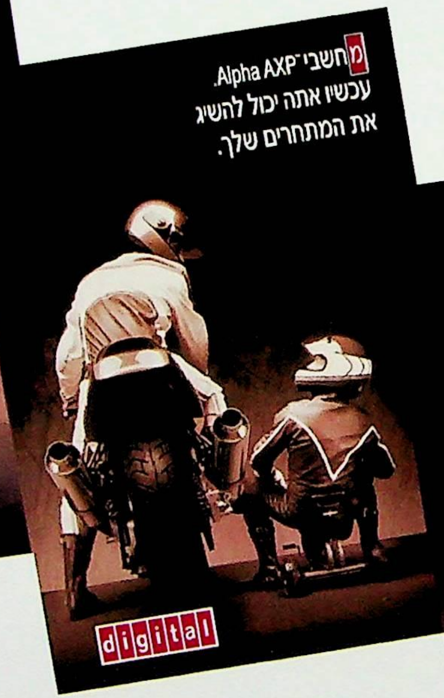

עכשיו אנחנו יכולים
להשיג את המתחרים שלנו

# עושים כותרות

הפריסה הפירסומית מתמקדת בעיקר בעיתונות העיסקית: הארץ, מעריב, ידיעות אחרונות, גלובס וטלגרף, וכן בעיתונות המיקצועית: אנשים ומחשבים, טכנולוגיות, רשת, מגזין PC ועוד.

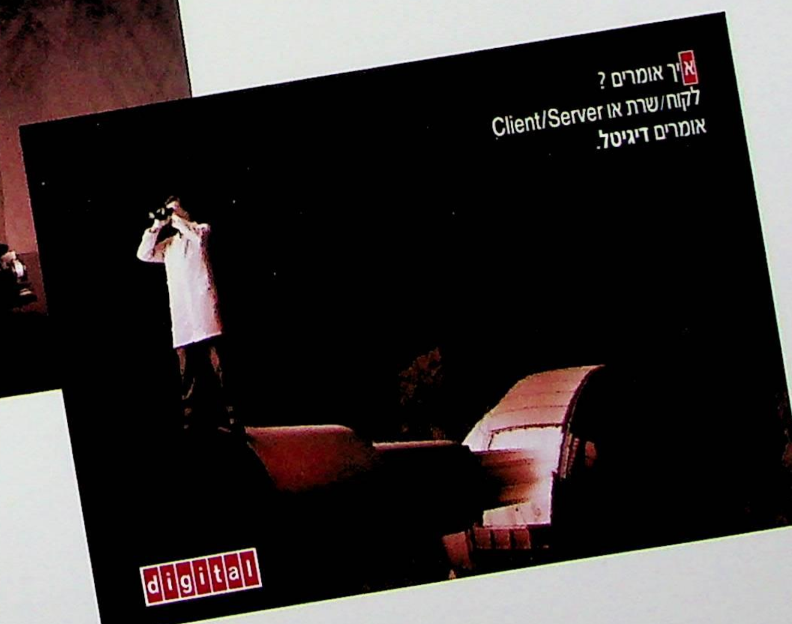
פרסום לקוח/שרת יקבל גיבוי גם בתשדירי הרדיו.



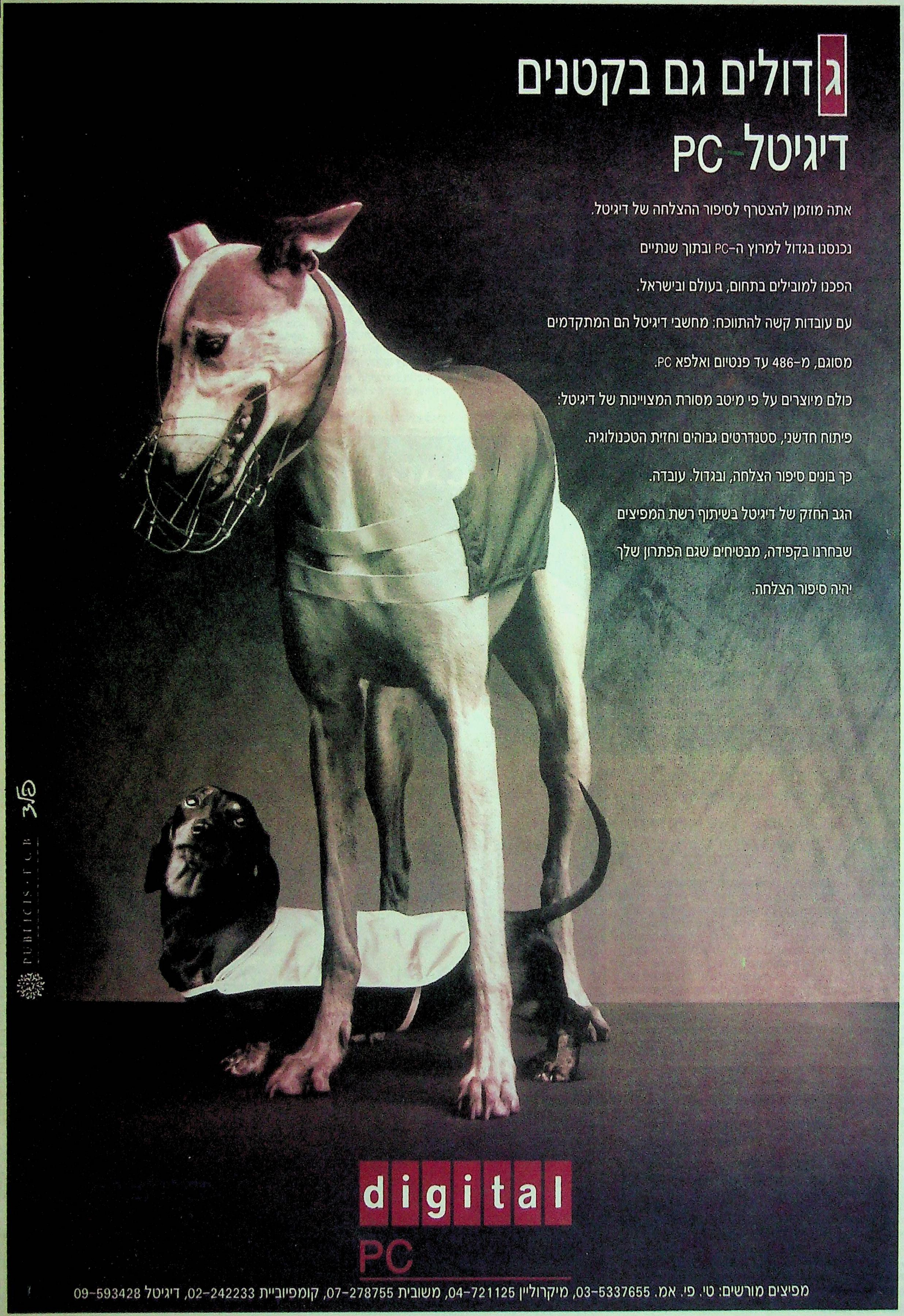










digital


גדולים גם בקטנים
דיגיטל-PC
אתה מוזמן להצטרף לסיפור ההצלחה של דיגיטל.
נכנסנו בגדול למרוץ ה-PC ובתוך שנתיים
הפכנו למובילים בתחום, בעולם ובישראל.
עם עובדות קשה להתווכח: מחשבי דיגיטל הם המתקדמים
מסוגם, מ-486 עד פנטיום ואלפא PC.
כולם מיוצרים על פי מיטב מסורת המצויינות של דיגיטל:
פיתוח חדשני, סטנדרטים גבוהים וחזית הטכנולוגיה.
כך בונים סיפור הצלחה, ובגדול. עובדה.
הגב החזק של דיגיטל בשיתוף רשת המפיצים
שבחרנו בקפידה, מבטיחים שגם הפתרון שלך
יהיה סיפור הצלחה.
digital
PC
מפיצים מורשים: טי. פי. אמ. 03-5337655, מיקרוליין 04-721125, משובית 07-278755, קומפיובית 02-242233, דיגיטל 09-593428



כשמדברים סטנדרט,
DEC OSF/1
הוא ה-UNIX™.
אתה זקוק למערכת UNIX מושלמת. היא חייבת להיות סטנדרטית,
כי סטנדרטים זה שם המשחק. אבל מדוע להסתפק ב-System V
ב-BSD או ב-OSF?
DEC OSF/1 מערכת ה-UNIX הבשלה, העשירה והסטנדרטית ביותר-
מציעה היום את שלושתן, והרבה מעבר לכך: מושלמת ליישומי
עיבוד נתונים. מושלמת לזמן אמת.
השילוב של DEC OSF/1 עם עוצמת 64-bit של
מעבדי Alpha AXP מבטיח לך פתרונות תוכנה
מושלמים ביחס עלות/ביצוע חסר פשרות.
DEC OSF/1. מעולם לא היתה UNIX חזקה יותר.
PUBLICIS · FCB
digital
UNIX is a registered Trademark of UNIX System Laboratories



מחשבי ™Alpha AXP.
עכשיו אתה יכול להשיג
את המתחרים שלך.
Alpha AXP. מעבד ה–64 ביט החזק בעולם, המעניק
למחשב האישי שלך, לתחנת העבודה או לשרת עוצמה של
מחשבי על. המחשב המהיר ביותר בעולם מעניק לך גם
את החופש לבחור בין שלוש מערכות ההפעלה החזקות ביותר:
UNIX, OpenVMS או Windows NT.
מאות לקוחות בארץ עברו כבר לאלפא – היום הם נהנים מיחס
עלות/ביצוע ללא תקדים, על המחשבים המתקדמים בעולם.
עם מחשבי Alpha AXP תוכל גם אתה להשיג את המתחרים.
PUBLICIS · FCB
digital




# דיגיטל ובתי התוכנה המובילים מכריזים על מבצע Trade-Up

**מבצע Trade-Up**

החלפת מערכות מהדור הקודם מתוצרת כל היצרנים: Digital, SGI, MIPS, SUN, Apollo, IBM, HP, במערכות המתקדמות בעולם: Alpha AXP.
עבור המערכת הישנה שלך תקבל זיכוי בגובה של עד עשרות אחוזים ממחיר המערכת החדשה.

**הטכנולוגיה המתקדמת ביותר**

הטכנולוגיה החדשנית של Alpha AXP מבטיחה לך את פתרונות המיחשוב המתקדמים ביותר לאורך שנים. Alpha AXP –המעבד החזק בעולם, 200 mhz, יחס עלות/ביצוע הטוב ביותר, מאפשר לך את חופש הבחירה בין שלוש סביבות תוכנה: Windows NT, Open VMS, UNIX.
ארכיטקטורת 64 bit תעניק למחשב האישי שלך, לתחנת העבודה או לשרת, עוצמה של מחשבי-על.

**תאימות ופתרונות:**

במערכות Alpha AXP תמצא את מגוון היישומים המתקדמים הדרושים לך: ניהול פיננסי, רכש, מלאי, שירות, הפצה, שיווק, מערכות ניהול כלליות, כח-אדם, ארכיב, השכרת רכב, תיב"ם, רצפת ייצור, אחזקה, סימולציה ועוד.

**שותפות עסקית:**

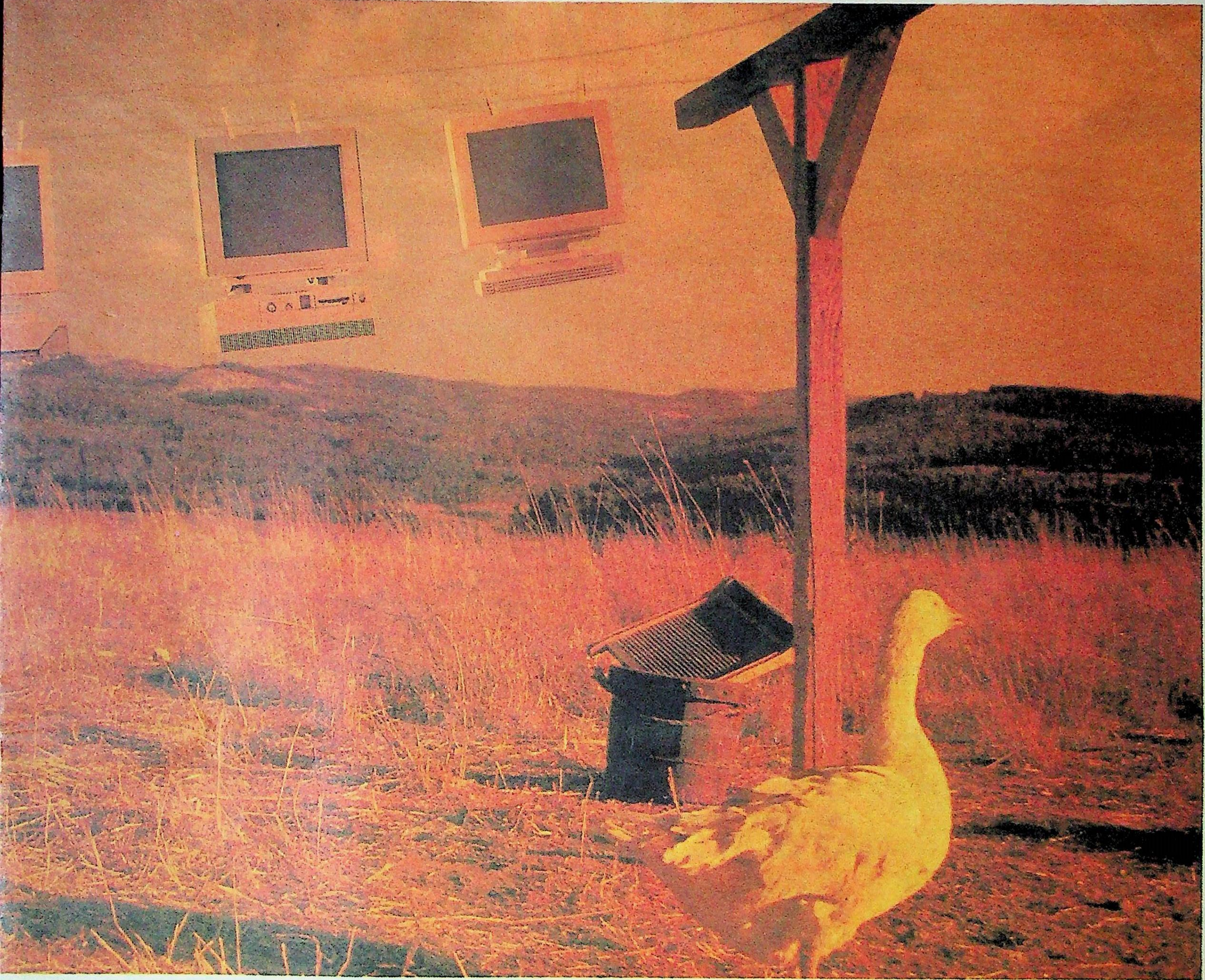
מבצע Trade-Up הוא פרי השותפות העסקית של דיגיטל ובתי התוכנה המובילים בארץ. שותפות עסקית זו מבטיחה לך, הלקוח, שילוב מושלם: החומרה המתקדמת ביותר-יחד עם היישומים, השירות והליווי הצמודים אליך.
הליווי הצמוד כולל הרצה מקבילה של המערכות החדשות והישנות אצלך, על מנת לאפשר את ההתאמות הדרושות מבלי לפגוע במהלך התקין של העבודה.

התקשר עוד היום לגילי כהן, אגף השיווק, דיגיטל, טל. 09-593365; פרט את דרישותיך ונציג בית התוכנה יגיע אליך.

digital™

**עוברים לעידן חדש Alpha AXP.**

# או שיש לך מחשב Alpha של דיגיטל,



עם כל הכבוד למתחרים, מחשבי

מחשבים אישיים ◆ תחנות



עם עובדות אי אפשר להתווכח. כניסתם של מחשבי Alpha של דיגיטל
64 ביט, טכנולוגיית PCI כסטנדרט, 7,000 יישומים זמינים על 3 מערכות
פי 200 ביצועים בעשירית המחיר ממחשבי על, 3 שנות אחריות והשירות המקיף

# או שאתה תלוי בטכנולוגיה שעבר זמנה



## Alpha של דיגיטל מקדימים את כולם

עבודה ◆ שרתים ◆ מחשבי על

digital

דיגיטל איתך בכל סביבה

לעולם המיחשוב, מהווה פריצת דרך טכנולוגית מהפכנית: ארכיטקטורת
הפעלה Digital UNIX, OpenVMS, Windows NT, עד 3,000 תנועות בשניה,
והייחודי של דיגיטל. אז או שיש לך מחשב Alpha של דיגיטל, או שאתה תלוי...

# 80 רשויות מקומיות כבר בחרו!

digital™

למעלה מ–80 רשויות מקומיות בישראל כבר נהנות מפתרונות מיחשוב מתקדמים של דיגיטל ויישומי החברה לאוטומציה. ההצלחה מדברת בעד עצמה, ועובדה זו מעידה על איכות הפתרונות שדיגיטל מציעה וחשיבותם לרשות המקומית. אם אתם רוצים להתקדם במיחשוב - הפתרונות של דיגיטל ניתנים ליישום ביעילות ובמהירות גם ברשות שלכם.

---

לפרטים נוספים התקשרו לאפרים יוד בדיגיטל, טל. 09-593261






## דגם 110i

- מדפסת הזרקת דיו
- מהירות הדפסה – 3 דפים בדקה
- הזנת נייר בדיד (תכולת מגש 70 דף)
- אופציה – צבע



## דגם 500i

- מדפסת הזרקת דיו
- מהירות הדפסה – 5 דפים בדקה
- תקשורת מקבילית Buffer – 128k
- אופציה – צבע



## מדפסת לייזר 1800 (LN11)

- 6 דפים לדקה ● מעבד 32 ביט Risc AMD 29200
- רזולוציה 300x300 ● זיכרון 1 מ"ב ● אמולציה HP PCL 5
- IBM XL-24, EPSON FX-850 ● נייר בדיד A4
- תקשורת טורית / מקבילית מיתוג אוטומטי

digital™

מפיץ ראשי למדפסות
**דנגוט**
מחשבים בע"מ מקבוצת IIS

**לפרטים:** רח' המסגר 5 ת"א טל. 03-382-372

digital

# אלפי לקוחות מרוצים יודעים את זה כבר שנים, עכשיו מכון התקנים מוכיח שהם צודקים.

איכות מערך השירות של דיגיטל ידועה כבר שנים לאלפי לקוחות מרוצים. עכשיו זה רשמי. מכון התקנים הישראלי הסמיך את מערך השירות של דיגיטל לתקן ISO-9001 - התקן המקיף והמחמיר בתקני האיכות הבינלאומיים. הבדיקות הקפדניות של מהנדסי מכון התקנים הקיפו את תחומי תיכון והספקת שירותי התקנה, תחזוקת מערכות מחשב, רשתות ותוכנה. בכל אלה הוכיח מערך השירות של דיגיטל כי הוא ראוי לאישור תקן מחמיר זה, המוענק לארגונים איכותיים בארץ ובעולם. מבחינתך זוהי הוכחה נוספת- אתה מקבל את השירות הטוב ביותר, ברמה הגבוהה ביותר, ללא פשרות.

digital™ שירות נכון

